

車用多媒體影音系統



使用本產品前請詳讀此操作說明書

▼行車前注意事項	1
▼音響產品特色	2
▼音響操作說明	3
▼音響快捷手勢操作說明	5
▼導航快捷手勢操作說明	11
▼ 電源 ON/OFF 操作	12
▼ 主選單	13
▼ 系統設定	14
▼收音機模式	17
▼ SD/USB 播放模式	20
▼ 藍牙模式	24
▼數位行動電視(DTV) (自選安裝)	33
▼ IPOD 播放模式	34
▼ 收音機接收	39
▼ 簡易故障排除	42
附錄 1：視頻與音樂檔案轉換	44
附錄 2：MEDIA PLAYER (SD/USB) 支援格式	47
附錄 3：UTF-8 編碼	49
主機規格	53
藍牙適用性列表	54
USB 隨身碟適用性列表	59
SD 卡適用性列表	62

▼行車前注意事項

基於行車安全：

自 102 年 1 月交通部執行車檢政令：

禁止操作或觀看娛樂性顯示設備。

禁止操作行車輔助顯示設備。

注意

基於行車安全，音響的音量應調整至讓您可以聽見車外聲音的程度。

駕駛車輛時不可隨意調整音響系統：

一邊駕駛車輛一邊調整音響是危險的，因為這會分散您對車輛操作的注意力，而容易導致嚴重車禍，請在車輛停車後才調整音響系統。

注意

若本音響出廠後，串連加裝非原廠配件部分，可能造成產品的損壞或故障，則不在產品保修範圍內。

不正常操作所造成的損壞，不在保修範圍之內。

當引擎熄火時，不可長時間使用音響，否則可能耗盡電池容量。

如果在車內或靠近車輛處使用數位式行動電話或無線電，可能會造成音響系統的雜訊，但這不代表系統有損壞。

請將本說明書保存於隨手可取之處，以備需求時提供操作參考。

請不要使本產品受潮，以避免電器短路發生意外災害。

手濕不可接觸機器，如果機內進水請立即停止使用關閉電源，並尋求合格技術人員檢修。

汽車停車熄火之前，請先確認本機是否關機，並將光碟取出之後再熄火，以確保本機壽命。

如果無法正常操作本產品，請與經銷商或鄰近特約服務中心聯繫。

請找專門技術人員為您安裝及配線。本機的安裝及配線需要專門技術與經驗。為了安全考慮，請委託您購買

的經銷商或鄰近特約服務中心處理。

禁止擅自分解及改造本機可能導致冒煙、電線走火。

使用規定的保險絲。請務必使用規定的保險絲。如果使用規定以外的保險絲可能導致冒煙、電線走火。

禁止將手、手指或其他異物塞入本機內可能會導致受傷。


禁止在機器故障及異常的情況下使用。如果在沒聲音、冒煙或有異味等情況下使用，可能導致電線走火。此時請立刻停止使用並向購買的經銷商或鄰近特約服務中心洽詢。

▼音響產品特色



- 全功能彩色觸控螢幕操作。
- 7 吋高解析度數位屏(800X480)。
- 可預設記憶電台 FM18 台、AM12 台。
- 內建 Micro SD 介面，支援 MP3/WMA/JPEG/MPEG-4 播放功能，且 MP3 播放時，支援“LRC (UTF8 編碼)”檔案格式，享有詞曲同步功能，請參考附錄。
- 雙向藍牙配對功能 (包含藍牙免持、電話簿下載、藍牙音樂 A2DP、簡訊、歷史通話記錄功能)。
- 可透過觸控螢幕控制 iPod 功能，可以操作 iTunes 的專輯分類，音樂檔案下載快速。
- 可支援選配加裝：倒車顯示鏡頭、行車記錄器、數位電視、抬頭顯示器。
- 夜間開小燈自動調暗螢幕亮度。
- NTSC 或 PAL 相容 (電視廣播中色彩調頻的規格，除了北美、東亞部分地區使用 NTSC 制式，中東、法國及東歐採用 SECAM 制式以外，世界上大部分地區都是採用 PAL 制式)。
- 音響主機畫面示意圖僅提供參考，依實際顯示畫面為主。

▼音響操作說明






1. 【 電源/螢幕開關鍵】關機狀態下(Power off) , 短按或長按 2 秒此鍵開啟音響系統(Power on) 。開機狀態下 , 長按此鍵螢幕關閉(Display off) , 長按 2 秒關閉音響系統(Power off) 。開機狀態下 , 螢幕黑屏時 , 短按或長按 2 秒此鍵此鍵螢幕開啟 (Display on) 。

註：若系統不正常時，可長按【電源鍵】8 秒，系統將自動重新啟動(Reset)。

2. 【 音量增大鍵】短按此鍵音量增大，長按此鍵不放，音量可連續增大。
3. 【 音量減小鍵】短按此鍵音量減小，長按此鍵不放，音量可連續減小。
4. 【AUX/Micro SD / USB 插槽保護蓋】SD 卡槽可插入 Micro SD Card 或 NAVI 圖資更新用；USB 插槽可連接 USB 及 iPod / iPhone 設備 (需搭配 Apple 原廠所附傳輸線使用) 。
5. 【MIC 收音孔】藍牙電話通話收音。

注意

- 面板上觸控按鍵    感應區位於各圖示中央，操作時，請觸按印刷圖示中央位置，以確保功能正確執行。
- 為安全起見，於倒車模式下，不提供音響任何鍵操作及音響聲音暫停播放，請專心倒車。(藍牙狀態除外，例：藍牙通話或藍牙音樂播放)

▼ 音響快捷手勢操作說明

各模式快捷切換（單指）

1. 收音機模式，電台頻率搜尋：



於收音機模式下，電台頻率搜尋功能：

- 單指向左滑動：觸碰於電台頻率處，單指向左滑動為快速搜尋 (Seek-)，頻率遞減至強電台頻率處搜尋停止，開始播放。
- 單指向右滑動：觸碰於電台頻率處，單指向右滑動為快速搜尋 (Seek+)，頻率遞增至強電台頻率處搜尋停止，開始播放。

2. 收音機模式，電台頻率微調：



於收音機模式下，電台頻率微調功能：

- 單指向上滑動：觸碰於電台頻率處，單指向上滑動為微調電台，FM 每次以 0.1 MHz 遞減微調；AM 每次以 9 kHz 遞減微調。
- 單指向下滑動：觸碰於電台頻率處，單指向下滑動為微調電台，FM 每次以 0.1 MHz 遞增微調；AM 每次以 9 kHz 遞增微調。

快速換曲(台) (雙指)

1. 收音機模式，快速切換六個記憶電台：



- 雙指向上滑動：雙指向上滑動，可切換至上一個已記憶電台。
- 雙指向下滑動：雙指向下滑動，可切換至下一個已記憶電台。

2. 多媒體模式，影片換首功能：



雙指向上滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向上滑動為上一首。

- 雙指向下滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向下滑動為下一首。

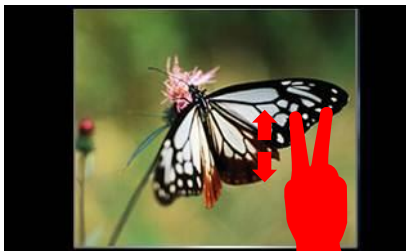
3. 多媒體模式，音樂換曲功能：



於多媒體模式下，音樂換曲：

- 雙指向上滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向上滑動為上一首。
- 雙指向下滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向下滑動為下一首。

4. 多媒體模式，圖片換頁功能：



於多媒體模式下，圖片換頁：

- 雙指向上滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向上滑動為上一張圖片。
- 雙指向下滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向下滑動為下一張圖片。

5. iPod 模式，音樂換曲功能：



於 iPod 模式下，音樂換曲：

- 雙指向上滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向上滑動為回至現正播放的起始點，再雙指向上為音樂上一首。
- 雙指向下滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向下滑動為下一首。

注意

- iPod 上一首功能，按第一次為回至現正播放的起始點，按第二次為回至上一首播放音樂，為 iPod 本身的功能定義。

6. 於導航或主選單模式，換曲(台)功能：



於導航或主選單頁面下，快速換曲(台)：

- 雙指向上滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向上滑動，畫面仍在導航或主選單頁面，音樂變換至上一首。
- 雙指向下滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向下滑動，畫面仍在導航或主選單頁面，音樂變換至下一首。

注意

- 導航地圖模式下，無雙指上下換曲(台)及雙指左右音量調整功能。

快速調整音量 (雙指)



任何模式下，調整音量功能：

- 雙指向左滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向左滑動為音量減小。
- 雙指向右滑動：雙指觸碰螢幕，雙指向右滑動為音量增大。

模式快速切換 (三指)

1. 其他模式與導航模式快速切換：





於任何模式下，快速導航模式切換：

- 三指向下滑動：三指觸碰螢幕，三指向下滑動為導航與任何原模式快速切換。(例：原本在收音機模式切換至導航模式，若在導航畫面三指向下滑動，回至收音機模式。)

注意

- 原模式為 iPod 切換至導航模式下，若 iPod 當下已移除，導航模式三指向下，即回至收音機模式。

快速切至主選單：



於任何模式下，快速切至主選單模式：

- 三指向上滑動：三指觸碰螢幕，三指向上滑動為於其他模式下，快速切至主選單模式。(例：原本在收音機模式，快速切換至主選單頁面。)

靜音功能 (四指)



於任何模式下，快速靜音功能：

- 四指向左(或右)滑動：四指觸碰螢幕，四指向左(或右)滑動為快速靜音，再次四指向左(或右)滑動為解除靜音。

注意

- 靜音功能，於有聲音播放之功能頁面無法操作觸控螢幕（例：數位電視、收音機、多媒體、iPod 播放畫面，建議先解除靜音功能）。

螢幕關閉功能 (四指)



於任何模式下，快速螢幕關閉功能：

- 四指向下(或向上)滑動：四指觸碰螢幕，四指向下(或向上)為螢幕關閉功能。



- 打開螢幕時，請觸碰螢幕一秒放開或是再次四指向下或向上滑動。

注意

- 關閉螢幕功能，僅關閉螢幕背光，背景音樂仍繼續播放。
- 手勢操作時，每隻手指頭之間建議最好距離一個指頭寬度，以免造成誤判。

▼ 導航快捷手勢操作說明

進入至導航地圖畫面 (單指)



- 於導航畫面下，單指向右(或左)，即進入導航地圖畫面。

注意

- 導航地圖模式下，雙指上下換曲(台)及雙指左右音量調整功能。
- 手勢操作時，每隻手指頭建議之間最好距離一個指頭寬度，以免造成誤判。


▼ 電源 ON/OFF 操作

將點火開關轉到 ACC ON 的位置，

短按【 電源鍵】。

電源鍵



※ 開啟音響狀態時長按 2 秒【 電源】鍵可關閉音響。

小心

- 為防止汽車電瓶電力快速耗盡，在引擎未發動狀態，請勿長時間開啟本音響系統。

音量調整



音量增大鍵：短按此鍵音量增大，長按此鍵不放，音量可連續增大。



音量減小鍵：短按此鍵音量減小，長按此鍵不放，音量可連續減小。

注意

- 音量顯示為半透明，當音量顯示出現，不影響到下方觸控鍵操作。

選擇模式

1. 按下【主選單】鍵可開啟音響主選單。
2. 若要切換模式直接觸按螢幕上主選單功能按鍵即可。



注意

- 若未串接 iPod/SD/USB 時，按鍵功能反灰標示。

▼ 主選單



【收音機】開啟收音機功能頁面。

【藍牙】開啟藍牙電話功能，包含藍牙免持、電話簿下載、藍牙音樂 A2DP、簡訊、歷史通話記錄功能 (支援功能視手機而定，請參考附錄藍牙適用性列表)。

【多媒體】開啟 SD/USB 的多媒體功能、iPod/iPhone 音樂功能 (需搭配 Apple 原廠所附傳輸線使用)。

【導航】開啟導航功能頁面。

【設定】開啟系統設定頁面。

▼ 系統設定



觸按主選單【設定】鍵，即進入至系統設置畫面。

注意

- 在不熟悉各設定的作用之前，建議您勿更改本機各出廠的預設值，以免影響顯示畫面與音樂音質。

亮度設定



按【亮度】鍵，進入影像亮度調整。

- 亮度分為五段，觸碰螢幕中之【最亮】【亮】【中等】【暗】【最暗】鍵，以選擇最適合的亮度。

注意

- 當夜間開小燈時，螢幕亮度會較日間亮度為暗（此為系統自行調整，並非面板損壞）。
- 原廠初始值，白天為最亮，夜間調小燈為最暗。
- 自行設定夜間螢幕亮度（設定方式：於開小燈時設定亮度值），則設定後開小燈會以使用者的設定值為準。
- 不論白日或黑間，若有加裝倒車攝影鏡頭打倒車檔（R 檔）時，影像亮度都設定為最亮。

語言設定



按【語言】鍵，進入英文、繁體中文介面切換。

音場設定



按【音場】鍵，調整聲音平衡、高、低音。

- 調整高音/低音時，觸碰螢幕中之【▲】【▼】鍵，以增加或減少數值。
- 調整前後左右音量平衡時，直接點選所需的位置，即可快速調整，前、後、左、右鍵可供微調功能。
- 調整左右音量平衡時，則觸碰螢幕中之【左】【右】鍵以調整左右音量平衡。
- 調整前後音量平衡時，則觸碰螢幕中之【前】【後】鍵以調整前後音量平衡。

按鍵回饋音設定



按【按鍵回饋音】鍵，進入按鍵回饋音開啟/關閉頁面。

【開啟】鍵，按此鍵可以開啟按鍵回饋音功能。

【關閉】鍵，按此鍵可以關閉按鍵回饋音功能。

DVR (行車記錄器) (選配加裝)



行車記錄器於系統設定中點選 DVR 按鍵進入，即進入行車記錄器畫面。

注意

- 語音辨識周遭環境越安靜，辨識度越佳。
- 搭配行車記錄器配件說明，請於新車出廠前，自行手動設定日期與時間(當更換車用電瓶後，請再次確認時間是否正確，並適時調整)。

抬頭顯示器(選配加裝)



抬頭顯示器之車速設定、亮度設定、抬頭顯示器開啟/關閉設定。

注意

- 搭配抬頭顯示器配件說明，當於 GPS 收訊不佳時(如隧道、地下室...),將不提供資訊顯示。

恢復原廠設定



按【原廠設定】鍵，可恢復原廠初始預設值。

【是】鍵，可恢復原廠初始預設值。

【否】鍵，返回設定主選單。

注意

- 若系統對所觸控之指令無回應時，請從螢幕上移開手指數秒後再重新觸按。
- 請使用乾清潔布擦拭顯示器表面之指紋，請勿使用清潔劑或其他相關水溶劑噴拭，以免噴水漬流入機器隙縫中，造成系統失效。
- 當按鍵被選擇時會改變顏色。
- **禁止自行在螢幕上貼附靜電螢幕保護貼，以免影響靜電觸控螢幕操作。**
- **出廠時，螢幕保護貼請撕掉，10 秒後系統將自動觸控校正。**
- 在極度高溫或低溫之狀況下，本機器可能會出現反應遲緩或運作聲較大等情況。

▼收音機模式

1. 按面板【主選單】鍵開啟音響主選單，觸按【收音機】鍵可直接切換到收音機模式。



2. 按【FM】鍵可進行 FM 儲存平臺的切換；按【AM】鍵可進行 AM 儲存平臺的切換。



波段選擇

- 進入 FM 選單，可切換 FM1/FM2/FM3 三組儲存平臺選單。所選擇頻道會在螢幕上顯示出來。
- 進入 AM 選單，可切換 AM1/AM2 二組儲存平臺選單。

調整頻道

收音機共有下列調整方法：手動調整、自動搜頻、預設頻道。調整電台最簡單的方法，便是使用預設頻道。

注意

- AS 功能搜尋停止時，即從 6 個記憶電台的第 1 個電台開始播放，請手動選擇您最喜愛的 6 個電台之一。

注意

- 使用手動調整可中止掃描。

手動調整



按【手動】鍵，直接在手動調台區域點選所需的電台。

預設頻道調整



AM 預設頻道二組（每組各六個，可儲存十二個 AM 電台）；FM 預設頻道三組（每組各六個，可儲存十八個 FM 電台）。

1. 要設定頻道，首先要選擇儲存平臺 AM1/AM2 或 FM1/FM2/FM3，並調整至想要的電台頻率。
2. 按下一個預設頻道（1-6）鍵約 2 秒鐘，螢幕會顯示預設和電台頻率，此時電台已經存入該記憶位置。
3. 重複以上操作，便可儲存其他的電台。

要使用已記憶的頻道，先選擇 FM1/FM2/FM3 或 AM1/AM2，然後觸按預設頻道按鈕，此時螢幕會顯示所選預設電台頻率。

自動搜尋(AS)



按螢幕上【自動搜尋】鍵，頻率即從正在收聽電台開始播放，並自動儲存收訊最好的 6 個電台，您可使用此方法快速搜尋喜愛的電台與設定記憶。

掃描 (SCAN)



按螢幕上【掃描】鍵即開始自動全波段搜尋電台，並自動於每個電台播放 5 秒鐘後繼續再搜尋。

注意

- 預設六個頻道儲存功能，無法同時儲存 2 個以上相同的電台頻率。

電台靜音



按螢幕上【靜音】鍵，收音機音量即關閉，並在螢幕上方顯示 Radio OFF。若要取消此功能，調整音量或觸按收音機模式下任一按鍵，即可開啟收音機音量。

▼ 多媒體



▼ SD/USB 播放模式

影片播放

1. 當音響已插入 SD 或 USB 播放媒體 (SD/USB 容量最大可支持到 32GB)。
2. 按面板【多媒體】→【SD/USB】鍵，點選選擇【影片】鍵。



- ⏪：選取上一個視頻。
- ▶ 或 ⏸：啟動或暫停播放。
- ▶▶：選取下一個視頻。

3. 按【播放模式】鍵，可選擇視頻播放大小為【16:9】【4:3】【全螢幕】。



4. 按【播放模式】→【選單】鍵，可至 SD 或 USB 檔案列表。



【上一層】至上一層資料夾。

【更新】當 SD 或 USB 有新增資料時，請按此鍵更新資料，才會重新讀取新增的數據。

注意

- 影片 (video) 檔支持格式：
MP3/AAC/AMR/WAVE/WMA/FLAC/OGG。
- 當 SD/USB 播放中，啟動靜音後，將先暫停，待取消靜音功能再進行播放。
- 插入 SD 卡或 USB 隨身碟，檔案容量較大時，需要數秒的讀取時間，檔案存取最多約為 8000 首歌曲，此屬正常情形。
- SD/USB 播放中，若接聽電話或在倒車模式，將暫時切換為電話音源/倒車畫面，SD/USB 將被暫停播放視頻，當通話/倒車結束，顯示及聲音又回到 SD/USB 工作狀態。
- 若在影片模式下關機，再重新開機即回到多媒體音樂播放模式。
- SD/USB 播放影片時，若離開此畫面，影片播放將被暫停。

音樂播放

1. 當音響已插入 SD 或 USB 播放媒體。
2. 按面板【多媒體】→【SD/USB】鍵，選擇【音樂】鍵。



- ◀◀：選取上一首曲目。
- ▶ 或 ||：啟動或暫停播放。
- ▶▶：選取下一首曲目。

4. 按【播放模式】鍵，可選擇音樂播放模式【重複曲目】【重複文件夾】【掃描】【隨機】。



※重複：預設值為全部曲目重複播放。

※掃描：意指每首歌曲播放 10 秒後，換下一曲目。

※隨機：意指無按照順序，隨機播放全部歌曲。

注意

- 重複與隨機模式無法同時並存。

5. 按【播放模式】→【選單】鍵，可至 SD 或 USB 檔案列表。



【上一層】至上一層資料夾。

【更新】當 SD 或 USB 有新增資料時，請按此鍵更新資料，重新讀取新增的數據。

注意

- 音樂 (audio) 檔支援格式：MP3/AAC/AMR/OGG/WAVE/WMA/FLAC。
- 音樂格式的不同會產生不同的播放聲音大小。
- 影片(video)檔支持格式：MP4/WMV/RM/RMVB/FLV。
- 詞曲同步支援格式：LRC (UTF8 編碼)。(詳細轉碼方式，請參考說明書附錄 3)
- 由於網路流通的影片與音樂檔案格式眾多，當您取得各類型影音檔案，放置到本機播放時，可能會遇到格式不相符問題。可至 <http://www.formatoz.com/> 下載免費影音轉換軟體進行轉換，安裝及轉檔方式，請參考說明書附錄 1。

圖片播放

1. 當音響已插入 SD 或 USB 播放媒體。
2. 按面板【多媒體】→【SD/USB】鍵。
3. 選擇【圖片】鍵。



◀◀：選取上一個圖片。

▶ 或 ||：啟動或暫停播放。

▶▶：選取下一個圖片。

4. 按【播放模式】鍵，可選擇圖片播放大小為【16:9】【4:3】【全螢幕】及每張圖片播放的秒數為【2秒播放】【5秒播放】【8秒播放】。



5. 按【播放模式】鍵→【選單】鍵，可至 SD 或 USB 檔案列表。



【上一層】至上一層資料夾。

【更新】當 SD 或 USB 有新增資料時，請按此鍵更新資料，才會重新讀取新增的數據。

※取消多媒體控制選單：可按圖片處或是不觸按螢幕，5 秒後即自動取消多媒體控制選單，圖片即全畫面播放。

注意

- 圖片檔支援格式：3264 x 2448。
- 選擇觀看圖片檔案會自動搜尋檔案夾中所有圖片持續播放。
- 選取圖片檔案時，因檔案大小或格式等因素，會造成讀取時間不一的現象。
- 螢幕顯示可能會使圖片檔案有略變形失真情形。
- 若圖片檔案格式太大或不支援，即顯示“檔案不支援”。
- 播放圖片時，音樂播放即暫停。

▼ 藍牙模式

產品特色

1. 音響主機可自動搜尋藍牙手機並自動進行配對與連接。
2. 觸控螢幕方便藍牙手機功能操作，並可顯示來電小視窗，可選擇接聽、掛斷或放大至全螢幕。
3. 具有電話簿、通話記錄、撥號鍵盤、音樂、簡訊等完整藍牙功能且操作方便（部分手機不支援簡訊功能）。
4. 可記錄曾配對過五支藍牙手機型號。
5. 可在不同模式下（AM/FM/SD/USB 等模式）進行藍牙免持通話功能。（通話優先）

開啟藍牙



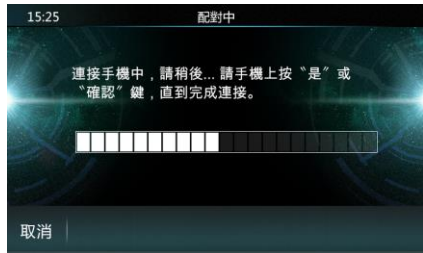
1. 按面板選擇【藍牙】鍵開啟藍牙功能。

※若尚未配對，觸控按鍵為灰色，若配對成功，即變更為彩色按鍵，若部

分按鍵仍為灰色，即表示此手機配對後不支持該項功能。

藍牙配對

1. 開始搜尋週邊可連接藍牙手機。



2. 若音響端搜尋不到您的藍牙手機，可改由手機端主動與音響配對搜尋。

※搜尋連接前，請確認您的藍牙手機，藍牙模式已開啟，並確認藍牙為可開放搜尋。



3. 音響端已搜尋到周邊已開啟藍牙功能的藍牙手機。



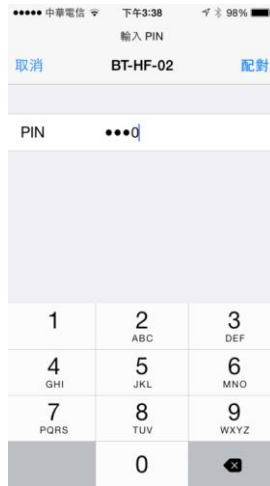
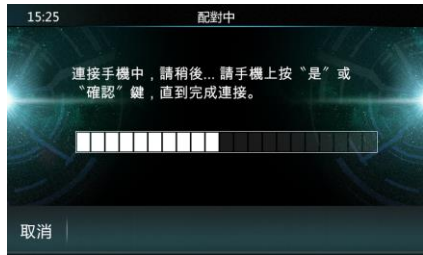
4. 點選您所要配對的藍牙手機，並按【開始配對】鍵



5. 確認點選的手機，為您所需配對的手機後，並按下【OK】或【取消】鍵。



6. 音響開始配對，請於於手機端輸入密碼“0000”。音響端即出現配對畫面。



7. 配對成功後，即回到藍牙主選單。



注意

- 任何手機第一次與本音響主機配對均需較久時間，請耐心等待，當該手機完成配對後，之後手機保持藍牙開啟狀態，上車後均會自動連接至音響藍牙系統。

藍牙連結

(I) 重新連線

1. 若藍牙已曾配對過，但藍牙系統尚未連線，點選藍牙主選單的【設置/配對】進入已配對手機畫面。



2. 點選欲重新連線的手機，按【開始配對】鍵。



3. 配對成功後，即回到藍牙主選單



藍牙關閉與開啟

1. 若藍牙已配對，需關閉藍牙功能，請按【藍牙功能】鍵。



2. 若藍牙功能已關閉，需開啟藍牙功能，請再次按【藍牙功能】鍵。



注意

- 新手機使用本藍牙系統前，必須與藍牙系統進行配對。
- 若第一次配對時，手機詢問是否【授權自動聯機】，需選擇【是】，以後上車時，即自動聯機。
- 當配對時間超出 3 分鐘未完成，即顯示【配對失敗】。
- 配對時手機端之操作請參閱手機說明書。
- 本系統最多可配對（記錄）5 款手機資料，以方便第二次連結使用。
- 當手機配對記錄已滿 5 支再配對新手機時，以先入先出方式刪除第一支手機配對記錄。
- 部分手機因藍牙部分功能通訊協定關係，產生異常的情況。

自動接聽關閉與開啟

1. 若要啟動自動接聽功能，按【自動接聽】鍵，來電時，藍牙電話即自動接聽。



2. 若要關閉自動接聽功能，請再次按【自動接聽】鍵，如果取消自動接聽功能，來電時，必須手動接聽來電。



電話簿

1. 觸按藍牙主畫面下【電話簿】鍵，進入電話簿功能。



2. 進入電話簿功能，按【更新】鍵進行電話簿下載功能。



3. 進行電話簿下載，需等待數分鐘，若需離開下載功能，請按【取消】鍵。



4. 下載完畢。



注意

- 下載電話簿時間，是依電話簿筆數，及手機送出的程式碼而定，若下載時間需等待較久，請耐心等待。

通話記錄

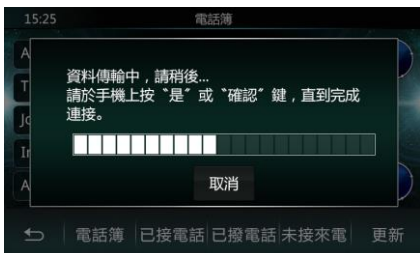
1. 觸按藍牙主畫面下【通話記錄】鍵，進入通話歷史記錄功能。



2. 進入通話歷史記錄畫面，按【更新】鍵進行通話記錄下載功能。




3. 進行通話記錄下載，需等待數分鐘，若需離開下載功能，請按【取消】鍵。



4. 下載完畢。



- 【已接電話】: 按此鍵，將列出已接通話。
 - 【已撥電話】: 按此鍵，將列出已撥電話。
 - 【未接電話】: 按此鍵，將列出未接來電。
 - 【更新】: 按此鍵，將重新載入通話記錄資料。
5. 點選將撥打電話後，進入至待撥出畫面，按【】鍵，即撥出電話號碼。

注意


- 通話記錄，當手機自動連結皆會自動刷新一次。

撥號鍵盤

1. 觸按藍牙主畫面下【撥號鍵盤】鍵，進入撥號鍵盤功能。



※ 電話號碼輸入中，若發生錯誤可按下觸控螢幕 **← 取消** 取消鍵，清除已鍵入的電話號碼。

2. 觸按數字鍵後，按【 撥號】鍵即撥打出電話號碼。





※ 在通話中， 按此鍵，即可掛斷通話。

聲音切換



在通話中， 按此鍵可選擇【聲音切換】功能。


※  此鍵表示通話聲音由音響喇叭擴音。


※  此鍵表示目前為密話功能，通話聲音由手機直接進行通話。

通話中的麥克風關閉與開啟



在通話中， 按此鍵，可選擇開啟或關閉麥克風。

※  此鍵表示麥克風為開啟狀態，對方可聽到您的聲音。

※  此鍵表示麥克風為關閉狀態，對方無法聽到您的聲音。

藍牙音樂

1. 觸按藍牙主畫面下【音樂】鍵，進入藍牙音樂功能。



2. 進入藍牙音樂播放模式。



- ◀◀：選取上一首曲目。
- ▶/||：啟動或暫停播放。
- ▶▶：選取下一首曲目。

注意

- 藍牙音樂功能(A2DP)，需手機端有此功能才能支援。
- 啟動音響藍牙音樂功能前，請先開啟手機端音樂播放器的藍牙功能。
- 非全部手機皆可由音響端播放藍牙音樂，若無法從音響端播放時，

請由手機端操作。

- 部分手機因韌體不同，而產生同款手機卻有些輕微的功能差異，例如：藍牙音樂播放會有 Lag 情況或無法播放。
- A2DP 功能只能在藍牙模式下使用，離開藍牙模式即會停止播放，但部分手機可能仍在播放音樂。

簡訊功能

1. 觸按藍牙主畫面下【簡訊】鍵，進入閱讀簡訊功能。



2. 進入閱讀簡訊模式，按【更新】鍵，即會下載您的簡訊至音響端。



3. 進行簡訊下載，需等待數分鐘。



4. 下載成功。



- 【收件夾】: 按此鍵，將列出已收簡訊。
- 【發件夾】: 按此鍵，將列出已發簡訊。
- 【更新】: 按此鍵，將重新載入簡訊數據。

注意

- 下載簡訊時間，是依簡訊筆數，及手機送出的程式碼而定，若下載時間較久，請耐心等待。
- 部分手機不支援簡訊瀏覽功能，詳請參藍牙適用性列表。

來電接聽與掛斷

1. 於任何模式下，來電時，即出現來電小視窗畫面於上方，可選擇【接聽】或【掛斷】鍵。



2. 選擇【接聽】鍵後，仍可於其他模式正常操作。



【掛斷】: 按此鍵，可以掛斷電話。

【放大窗口】: 按此鍵，可放大至藍牙模式全螢幕。



注意

- 藍牙通話中，進行倒車模式可繼續通話；但當倒車中來電，無法進行接聽通話。
- 藍牙通話中，假使有第三方來電時，無法直接於音響插播，需由手機端操作。
- 藍牙通話中，只能操作導航的功能。

通話中的音量調整



音量增大鍵，短按此鍵音量增大，長按此鍵不放，音量可連續增大。



音量減小鍵，短按此鍵音量減小，長按此鍵不放，音量可連續減小。

注意

- 通話中音量調整將被記憶為之後通話音量，直到再作調整才儲存新設定。
- 通話中的音量設定不影響收音機其他音樂機能播放的音量。
- 若通話中有回音的狀況，可能為 GSM 系統的關係。
- 藍牙通話音量若過於小聲，請調整手機通話音量。

▼數位行動電視(DTV)

(選配加裝)

使用者已安裝選項

- DTV 接線。
- DTV 機上盒。
- DTV 天線。
- 產品特色
- 符合 DVB-T 標準。
- DVB-T 影音數碼自動運算、雜訊修正。
- 歐洲規格數位電視系統。

注意

- 數位行動電視收訊狀態和 AM/FM 一樣，取決於車輛所處的訊號環境，若訊號太弱或受外部環境干擾，則螢幕上會顯示雜訊或無訊號，當進入正常訊號區域或無干擾環境則可正常播放。
- 數位行動電視開機需數秒時間，請耐心等候。
- 相關的自選安裝問題，請聯絡經銷商

開啟數位電視功能



按主選單中的【外接】的【DTV】鍵，即可開啟數位電視功能。

CH- 頻道：選擇上一個頻道

CH+ 頻道：選擇下一個頻道

選單：控制數位電視內容選單功能。

離開：離開數位電視內容選單功能。

注意

- 若 5 秒未觸碰螢幕任何鍵，5 秒後將全螢幕播放數位電視畫面。
- 從其它模式切至數位電視時，左上角會先秀『沒訊號』，待音響確認確定有影像輸入(約 2 秒)，即會清除『沒訊號』指令。※ 詳細數位電視(DTV)操作說明，請參考數位電視說明書。

▼ iPod 播放模式

1. 觸按面板【MENU 主選單】鍵開啟音響主選單，選擇【多媒體】鍵之【iPod】鍵，可切換到 iPod 主選單。

※iPod 主選單，依 iPod 分類方式。



2. 選擇要播放的分類，例：按【最喜愛的歌曲】，即進入最喜愛的歌曲分類裏的列表。

注意

- 於 iPod 分類狀態下，無法用手勢選擇上、下換曲，此為 iPod 本身之行為模式。

3. 歌曲播放



⏮：選取上一首曲目。

⏪：2 倍數快退。

▶ 或 ⏸：啟動或暫停播放。

⏩：2 倍數快進。

⏭：選取下一首曲目。

【重複】：按此鍵，為播放分類的重複單曲/重複全部。

【隨機】：按此鍵，為播放分類的單取隨機/全部 隨機。

【選擇】：按此鍵，回到上一層選單。

注意

- 若無連接 iPod，觸控按鍵為灰色，當接上 iPod 後，即變更為彩色按鍵。
- iPod 播放模式，由使用者自行選擇所要播放的分類，例：播放列表、演出者、專輯...等。故使用者可依 iPod 主選單，選擇分類播放。
- iPod 無法自動播放，請依 iPod 操作方式從 iPod 主選單操作。
- iPod 上一首功能，按第一次為回至現正播放的起始點，按第二次為回至上一首播放音樂，此為 iPod 本身的功能定義。
- 若在 iPod 模式下按暫停，切換至上/下曲，iPod 會曲目切換，但不會自動開始播放，此為 iPod 的行為模式。
- iPod 音樂播放功能，需搭配 iPod 原廠所附 USB 傳輸線使用。

•

EZ-Life APP 功能

注意

使用 EZ-Life APP 前，請先將音響與手機進行藍芽連線並開啟手機端的"藍芽數據連線或個人數據熱點"以允許音響啟動 APP 功能。

當手機開啟熱點分享音響系統使用，將使用到手機網路，請留意手機上網費用將會額增，請依需求斟酌使用。



1. 點選【APP】開啟瀏覽器。



2. 進入APP 資訊網頁。



(1) 【路況】鍵，可選擇欲查看國道以及快速道路資訊。



(2) 按【天氣】鍵，選擇欲查看縣市天氣資訊。



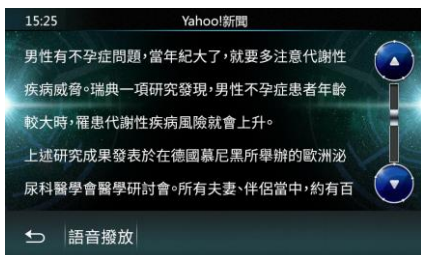
(3) 按【股市】鍵，可查看個股即時狀況。



按【+】鍵，新增至個股至自選股中。



按鍵，可新增營業員的電話號碼，方便與營業員進行電話下單。



(4) 按【新聞】鍵，可查閱即時新聞內容。



按 鍵，可啟動語音播放新聞功能。按【新聞類別】可依需求，查閱新聞種類。



(5) 按【停車場】鍵，進入查詢附近停車場功能。按【現在地】可查詢現在地附近停車場

注意

因為政府公共設施建設之緣故，停車場資訊僅限台北市、新北市、高雄地區。



(6) 按【航班】鍵，可查詢航班出入境狀況。





(7) 按【高鐵】鍵，可查詢高鐵車次狀況。

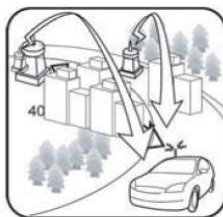


(8) 按【台鐵】鍵，可查詢台鐵車次狀況。

▼ 收音機接收

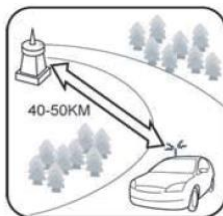
AM (調幅) 特性

AM 訊號遇到大廈或高山等會轉向，碰到電離層時會產生反射，所以，比 FM 訊號傳得更遠。因此，兩個電台會以相同的頻率，同時被收聽。



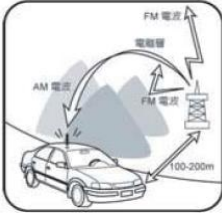
FM (調頻) 特性

FM 廣播的距離一般約 40 -50 公里 (25-30 哩)。因為需要特別編碼才能將聲音分成兩頻道發送，所以身歷聲 FM 傳送的距離比單音 (非身歷聲) FM 短。



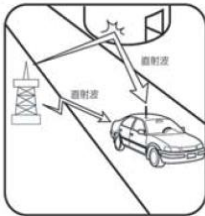
FM 訊號傳送的模式與光束相似，是直線前進且會被障礙物所反射的。不同於 AM 訊號，FM 訊號無法藉由電離層的反射來傳送，也容易受到障礙

物的阻擋。FM 訊號不能超越地平面傳送，所以 FM 電台無法像 AM 一樣傳送很遠距離。大氣條件也會影響 FM 接受，濕度太高接收不良。但是，多雲天氣的接收要比晴天好。



多層訊號雜音

因為障礙物會反射 FM 訊號，故有可能同時接收到直射訊號與反射訊號，如此會造成輕微的接收延遲且有可能聽到斷音或失真，這個問題亦可能發生於接近發射站時。



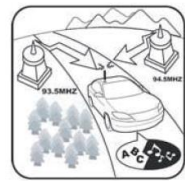
顫動/間斷雜音

由於 FM 發射站的訊號以直線傳播，當傳播至山谷、兩棟高樓之間、山區和其他障礙物時，訊號會變得較弱。當車輛行經以上地區，接收狀況會突然改變，而聽到惱人的雜音。



電台偏離雜音

當行車接近兩個頻率很接近且訊號很強的廣播電台，原來收聽到的電台很可能暫時消失而收聽到另一電台。此時，由於干擾可能會有一些雜音。



強訊號雜音

當非常接近發射站高塔時，此時廣播訊號變得非常強，以致於從收音機聽到雜音和聲音中斷。



弱信號雜音





在郊區，因為距離發射站較遠而使廣播訊號變得較弱，在此種邊緣地區的吸收具有聲音中斷的特性。




▼ 簡易故障排除

一般狀況

操作或連接錯誤有時會被誤認為是損壞或故障。在委託修理之前，請依下表自行核對。

情況	可能原因	對策 / 措施
無法操作	按鍵或觸控螢幕失效。	關閉本機後再打開或長按音響面板【  電源鍵】8秒重啟系統。
	系統運作不正常。	
	雜訊或其他因素導致內置式微處理器未正常工作。	
	保險絲熔斷。	排除保險絲熔斷的原因，然後更換保險絲。務必安裝相同規格的保險絲。
沒有聲音或無法調整音量級數不增加	電線沒有正確連接。	正確連接電線。
	本機正在執行靜止、慢動作。	退出靜止、慢動作狀態。
畫面停止，本機無法操作	播放時無法讀取資料。	按一次  鍵，然後再次按  鍵開始播放，或長按音響面板【  電源鍵】8秒重啟系統。
沒有聲音，音量極低	音量極低。	調節音量。
時間顯示不一致	音響與衛星實際上不一致。	請確認GPS收訊狀況。

內裝舒適性 音響系統

聲音輸出破音	音量可能調太大。	請將音量調至舒適的大小，檢查破音情況是否改善。
面板影像不佳（過暗或過亮）	亮度設定問題。	於設定畫面按下【原廠設定】以恢復初始值或進入【亮度】畫面調整亮度。
插入不支援的 USB 裝置，出現錯誤訊息	並非全部USB設備都適用，例：透過USB裝置充電或是插入不支援的USB硬碟。	長按音響面板【  電源鍵】8秒重啟系統。

附錄 1：視頻與音樂檔案轉換

注意

- 若您取得的影片格式，可以在本機上順暢播放時，您不需要進行以下轉檔動作，以下所述的是當您取得影片格式特殊，或者影片解析度超過本機支援範圍時，僅有在本機上播放不順暢或者無法播放時，才需要參考以下說明文件解決您的問題。

前言：

由於網路流通的視頻與音樂檔案格式眾多，當您取得各類型影音檔案，放置到本機播放時，可能會遇到格式不相符問題，無法播放或者不順暢。

以下說明，如何利用電腦與網路資源，轉換所取得的影片格式，配合本機高清晰螢幕，獲取最佳的播放品質。

A. 下載與安裝

下載免費影音轉換軟體“格式工廠 Format Factory”

格式工廠一套具備 50 國語言介面的免費軟體，可以轉換市面上流行的多種格式影音檔案。

請到 <http://www.formatoz.com/> 下載最新版“格式工廠 Format Factory”。

開啟下載回來的 FFSetupxxx.rar

註一：xxx 為軟體版本，例如：

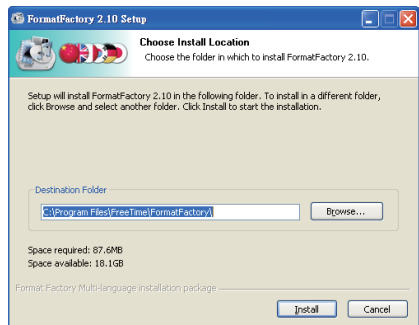
FFSetup210.rar 為 Format Factory 2.1

版

註二：若您不能開啟副檔名為 rar 的壓縮檔案，請至 <http://www.7-zip.org/> 下載免費解壓縮軟體。

安裝 格式工廠 Format Factory

請執行壓縮檔中的 FFSetupxxx.exe 出現下圖，開始安裝。



個設定，可以按下【另存新檔為】將目前設定存檔記憶。

最後按下【確定】即可出現下圖。



請點選【新增檔案】就可以將想要轉檔的檔案新增到轉檔清單之中。



最後按下確定，回到主畫面，按下【開始】，就會開始轉檔。



轉檔中畫面。



注意：

- 再次強調若您的影片已經可以在本機上播放時，不需要經過這樣的轉檔工作，僅有在影片格式比較特殊時，才需要使用轉檔工具轉換格式。
- 上述範例提供您作參考之用，請注意由於軟體會不斷演進更新，您所看到的格式工廠 Format Factory 畫面或許會有些許差異，請依照實際畫面為準。
- 另外關於本軟體的安裝或使用操作，也可以到 YouTube 網站，輸入“格式工廠”搜尋相關的教學影片。
- 過程中，由於必須耗用電腦較多資源，此時某些電腦反應會變得比較慢，建議您轉檔過程中，盡量不要進行其他電腦操作。

附錄 2 : MEDIA PLAYER (SD/USB) 支援格式

視頻格式支援清單 Video Decoder supported

Video File Format	Video Codec	Audio Codec	resolution	BitRate
Audio Video Interleave (.AVI)	MPEG4-ASP	AMR-NB / AAC/AAC+/AAC ++ / MP3	1280 x 720	7M bps
	H.263-SP	AMR-NB / AAC/AAC+/AAC ++ / MP3	720 x 480	620K bps
	H.264-HP	AMR-NB / AAC/AAC+/AAC ++ / MP3	720 x 480	4M bps
Mpeg-4 (.MP4) / mobile phones(.3GP)	MPEG4-ASP	AMR-NB / AAC/AAC+/AAC ++ / MP3	1280 x 720	7M bps
	H.263-SP	AMR-NB / AAC/AAC+/AAC ++ / MP3	720 x 480	620K bps
	H.264-HP	AMR-NB / AAC/AAC+/AAC ++ / MP3	720 x 480	4M bps
Windows Media Video .ASF / .WMV	WMV ***** (version 7, 8, 9)	WMA	720 x 480	4M bps
Real Media (.rm, .rmvb)	RV2/3/4 Real Video (RealPlayer 6, RealVideo G2 and RealVideo G2+SVT, RealVideo 8, RealVideo 9)	Real Audio (RealAudio 3,6,9,10)	720 x 480	3M bps
DVD MPEG2 (.Mpeg)	MPEG2	AD3 /MPEG 1 / 2 Audio / PCM	1280 x 720	8M bps
Flash Video (.FLV)	H.263	MP3	720 x 480	620K bps

Picture File Format	Resolution
BMP, JPEG, PNG, GIF, TIF	3264 x 2448 pixel sizes

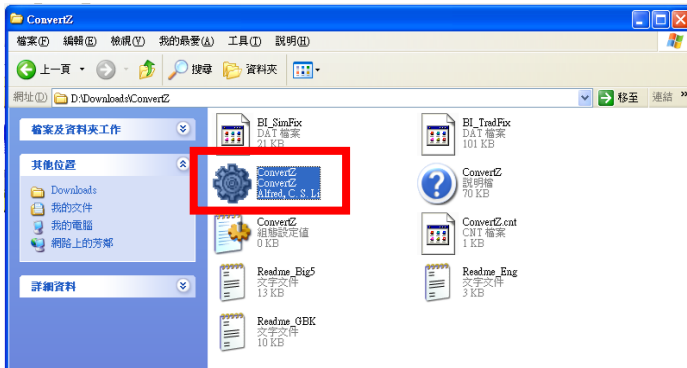
Audio File Format	Audio Codec	BitRate
MP3	MP3	Bit rates range: <ul style="list-style-type: none"> - MPEG-1: 32 to 320 kbps - Single and two audio channels - Mono, stereo, joint-stereo and ms-stereo modes - CBR: Constant Bit Rate - ABR: Average Bit Rate - VBR: Variable Bit Rate
AAC	AAC-LC or AAC-SBR or AAC++(AAC-LC+SBR+PS)	
AMR	AMR-NB	
Wave	PCM or IMA-ADPCM	
WMA	WMA	Bit rates range: - 16 ~ 256 kbps
FLAC	FLAC	BitRate ALL
Ogg Vorbis (.ogg)	OGG	Bit Rate range : 16 to 128 kbps/channel VBR: Variable Bit Rate
Real Audio (.ra)	Real Audio (RealAudio 3, 6, 9, 10)	
AC3	AC3	

附錄 3：UTF-8 編碼

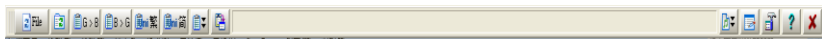
本產品支援 MP3 歌詞顯示功能，但必須為 UTF8 格式 (多國語言碼)，否則會出現亂碼。

故提供多個歌詞檔整批轉檔為 UTF8 方法如下：

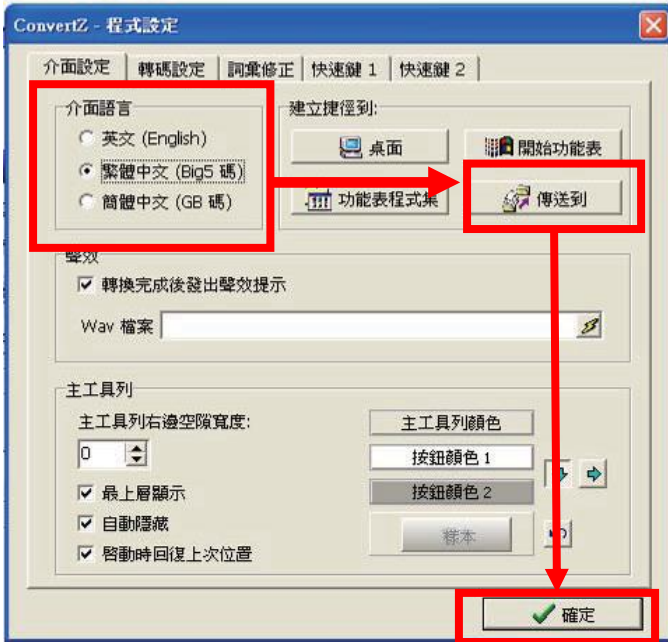
1. 首先至 <http://www.e-lead.com.tw> 下載 [ConvertZ](#)，下載完畢並解壓縮之後，只要直接執行 convertz.exe 即可。



2. 將滑鼠移到螢幕上方，就會出現工具列，按下右邊數來第三個按鈕進入設定畫面。



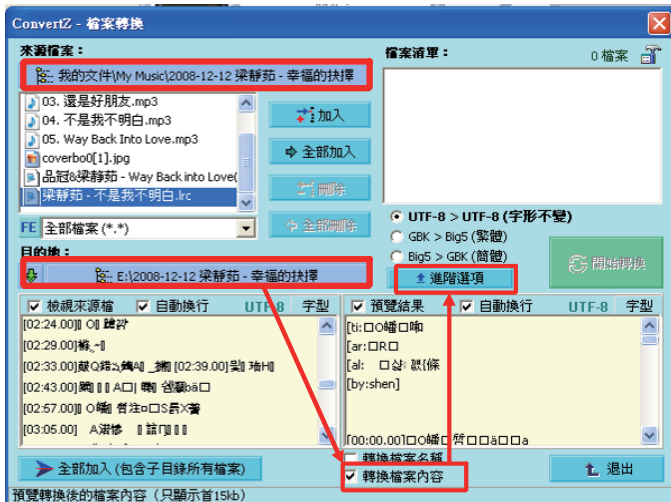
3. 選擇語言 (例：英文、繁中、簡中)，按下【傳送到】按鈕，讓它在右鍵選單建立捷徑，使用起來會比較方便。按下【確定】完成設定。



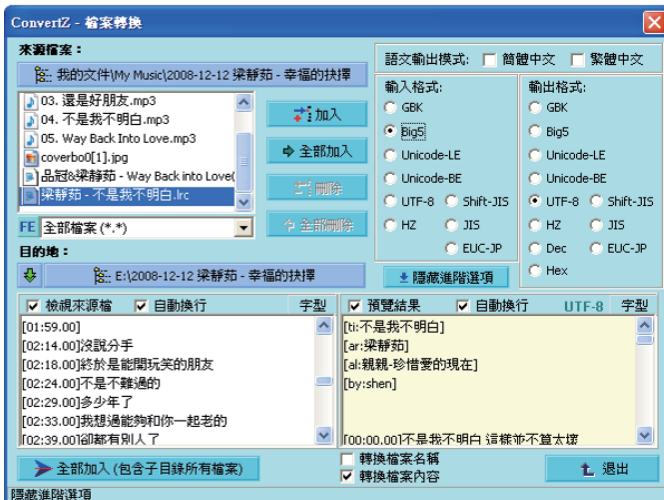
4. 將滑鼠移到螢幕上方，出現工具列，選擇檔案 (File) 轉換。



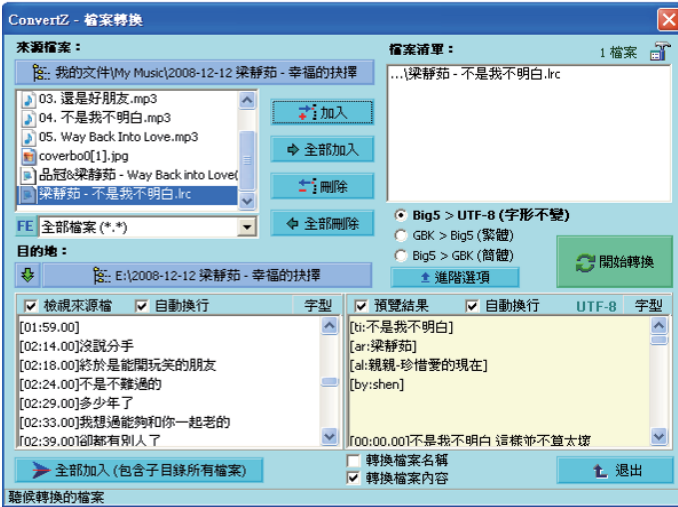
5. 按【來源檔案】將電腦裡將要轉換檔案，選取至您放置 MP3 歌曲及歌詞的 USB 隨身碟或 Micro SD 卡【目的地】中。另外，記得【轉換檔案內容】要打勾，接著再按下【進階選項】按鈕來選擇編碼。



6. 輸入格式選擇原本的輸入格式 (例：Big5)，輸出格式選擇【UTF-8】，再按下【隱藏進階選項】按鈕。



7. 此時按你所選擇的檔案後，按【加入】或【全部加入】後，即【開始轉換】就能執行轉換動作，轉換好，再按【退出】離開程式。另外，若 MP3 檔案名稱也是顯示亂碼，可將下方的【轉換檔案名稱】打勾，可連檔案名稱一起轉換。



主機規格

1. 螢幕尺寸：7" 數位 TFT
2. 顯示器系統：NTSC/PAL
3. 顯示器畫素：1,152,000 pixels
4. 解析度：384,000 dots / 800(W) * 480(H)
5. 螢幕尺寸比例：16:9
6. 背光 LED：正常使用下，可維持 1 萬小時
7. 輸出入配置：
 - CCD 影像輸入 x 1 組
 - 影音輸入 x 1 組
8. 聲頻輸出：FL/FR/RL/RR
9. FM 廣播電台規格頻道範圍：87.5~108 兆赫 (S/N 比：55 分貝)
10. AM 廣播電台規格頻道範圍：522~1629 千赫 (S/N 比：40 分貝)
11. 操作電壓：DC 10V ~ 16V
12. 額定功率：36W
 - 電源關閉模式消耗功率：10.8W (12V · 0.9A)
 - 消耗電流：Max 11A (14.4V · 最大音量 · 負載*4)
13. 儲存溫度：-30°C ~ 80°C
14. 工作溫度：-20°C ~ 70°C

注意

- 車內溫度需在工作溫度內才可啟動本機器；若溫度過低或過高，請於車內溫度到達工作溫度範圍內時，再啟動本機器，以避免本機損壞。
- 主機保固期依車廠提供保固計算。
人為造成影音主機損壞不在保固範圍內。
- 藍牙手機僅提供一對一配對。

藍牙適用性列表

手機品牌	手機型號	配對		電話簿				播打電話測試			麥克風靜音	分機號碼(DTMF)	聲音切換	掛斷電話	Caller (No./ID)	未接電話	郵件(收到簡訊/不封簡訊) 來電接聽(手動/自動)	裝置名稱(當前連接裝置名稱)	自動連接		PAN(O: support X; not support X)	A2DP (○自動播放 △由手機端播放) (X: 支援藍牙 A2DP V: 支援)	AVRCP 曲目標誌	測試日期
		搜尋電話	由音響主機端	由手機端	SIM卡(SIM)	撥打電話	撥打分機	通話紀錄	撥號盤	手機撥出									三方通話	Power OFF -> ON				
APPLE	iPhone 4	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2013/8/2
	iPhone 4S	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2013.05.21
	iPhone 5	O	O	O	X	O	X	▲	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2013/5/31
	iPhone 5S	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2013.12.30
	iPhone 5C	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2014/7/7
	iPhone 6+	O	O	O	X	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2014/10/29
	iPhone 6	O	O	▲	X	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2014/11/26
ASUS	Zenfone 5	O	O	O	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	14.05.28
	Zenfone 6	O	O	O	X	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2014/08.26
HTC	S710e	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2013.05.16
	Radar c110e	O	O	O	X	O	X	▲	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2013.03.19
	Sensation XE (G18)	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2012.11.17
	ONE X (S720e)																							
	One V	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	2013.10.02
	Desire C	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	O	O	O	O	O	X	2013.10.16



BlackBerry	Curve 8300	○	○	○	○	X	○	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	X	○	○	○	○	△	○	X	2013.06.06		
	8120	○	○	○	○	X	○	X	▲	○	○	*	○	○	○	○	○	○	○	○	○	*	○	○	○	○	△	○	X	2014.01.08	
	9105																														
	9700	○	○	○	○	X	○	X	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	2014.01.16		
	9900	○	○	○	○	X	○	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	○	○	○	○	2013.10.07	
	9860	○	○	○	○	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	X	○	○	○	○	○	○	○	2012.12.20	
	Z10	○	○	○	○	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2013.07.09	
	8520	○	○	○	○	X	○	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	X	○	○	○	○	△	○	X	2013.07.03	
Xiaomi	小米機 2S	○	○	○	○	X	○	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	2013.09.02	
	小米機 3	○	○	○	X	X	X	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	X	○	○	○	○	○	○	X	2014.03.17	
	紅米機	○	○	○	○	○	○	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	X	○	○	○	○	○	○	X	2014.03.31	
	紅米 Note	○	○	○	X	X	X	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	X	○	○	○	○	○	X	X	X	2014/7/28
Coolpad	8150	○	○	○	○	○	X	○	○	X	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	2013.09.08	
MEIZU	MX3	○	○	○	X	X	X	X	○	○	○	○	○	○	X	○	○	○	○	○	X	○	○	○	X	○	○	○	X	2014/9/30	

※ 備註：A2DP 自動連接 ○：自動播放；△：由手機端播放；X：手機無功能；
 X：不支援。

USB 隨身碟適用性列表











項目	廠牌	型號	容量	備註	外型	測試結果	
						開機後插 USB; 撥放 MP3/MP4 檔案	插 USB 再開機; 撥放 MP3/MP4 檔案
1	A-DATA 威剛	C906	16G	USB 2.0		OK	OK
2	A-DATA 威剛	Classic Series C902 迷你碟	8GB	USB 2.0		OK	OK
3	A-DATA 威剛	Classic Series C802	4G	USB 2.0		OK	OK
4	Apacer 宇瞻	AH223 白色達人	16GB	USB 2.0		OK	OK
5	Apacer 宇瞻	AH325 墨客碟	8GB	USB 2.0		OK	OK
6	Apacer 宇瞻	Handy Steno AH321 紅寶石	4GB	USB 2.0		OK	OK
7	協泰 KINGMAX	Super Stick mini	16GB	USB 2.0		OK	OK
8	協泰 KINGMAX	Super Stick Star 星鑽碟	8GB	USB 2.0		OK	OK
9	協泰 KINGMAX	PD-07	4GB	USB 2.0		OK	OK

項目	廠牌	型號	容量	備註	外型	測試結果	
						開機後插 USB; 撥放 MP3/MP4 檔 案	插 USB 再開 機; 撥放 MP3/MP4 檔 案
10	勁永 PQI	Traveling Disk U273	16GB	USB 2.0		OK	OK
11	勁永 PQI	Cool Drive U339XT	8GB	USB 2.0		OK	OK
12	勁永 PQI	Intelligent Drive i810 完 美碟	4GB	USB 2.0		OK	OK
13	新力 Sony	Micro Vault shelter	32GB	USB 2.0		OK	OK
14	新力 Sony	MicroVault Click Turbo 極 速麥克碟	8G	USB 2.0		OK	OK
15	新力 Sony	MicroVault Click Classic 麥 克碟	4G	USB 2.0		OK	OK
16	鍊德 RiDATA	櫻花限定版 4GB 鋼琴碟 Mini SPIN	4G	USB 2.0		OK	OK
17	晟碟 SanDisk	SanDisk Cruzer Micro 16 GB USB 2.0 Flash Drive SDCZ6-016G- A11	16G	USB 2.0		OK	OK
18	怡敏信 Imation	4GB SWIVEL IMATIOM	4G	USB 2.0		OK	OK
19	勁永 PQI	4GB Traveling diski221	4G	USB 2.0		OK	OK





項目	廠牌	型號	容量	備註	外型	測試結果	
						開機後插 USB; 撥放 MP3/MP4 檔案	插 USB 再開機; 撥放 MP3/MP4 檔案
20	Lenovo 聯想	大陸品牌	1G	USB 2.0		OK	OK
21	清華紫 UNIS	大陸品牌	1G	USB 2.0		OK	OK
22	SSK	大陸品牌	2G	USB 2.0		OK	OK
23	愛國者	大陸品牌	512M	USB 2.0		OK	OK
24	奧尼	大陸品牌	4G	USB 2.0		OK	OK
25	青蘋果	大陸品牌	4G	USB 2.0		OK	OK
26	KINGSTON 金士頓(山寨)	大陸品牌	4G	USB 2.0		OK	OK
27	朗科	大陸品牌	2G	USB 2.0		OK	OK
28	威剛 A-DATA	C801	8G	USB 2.0		NG (不支援)	NG (不支援)
29	創見 Trancend	JF V15	1G	USB 2.0		NG (不支援)	NG (不支援)
30	鈦德 RiDATA	YEGO	4G	USB 2.0		NG (不支援)	NG (不支援)

SD 卡適用性列表

項目			測試結果					
NO	品牌	容量	內容 音樂檔案格式為： MP3,WMA 影片檔案格式為： MP4,AVI,WMV	開機前 插入 SD卡	開機中 插入 SD卡	開機中 插拔 SD卡	正常播放 時關機 2分鐘後再 開機	照片
1	金泰克 (正品) KINGTICER	4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
2		8G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
3	三星 (正品) SAMSUNG	4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
4		8G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
5	創見 (正品) Transcend	1G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
6		4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
7		4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
8		4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
9		4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	

項目			測試結果					
N O	品牌	容 量	內容 音樂檔案格式為： MP3,WMA 影片檔案格式為： MP4,AVI,WMV	開機前 插入 SD卡	開機中 插入 SD卡	開機中 插拔 SD卡	正常播放 時關機 2分鐘後再 開機	照片
10	東芝(正品) TOSHIBA	1G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
11		2G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
12		8G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
13	金仕頓(正品) Kingston	1G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
14		1G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
15		1G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
16		2G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
17		4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
18	閃迪(正品) SanDisk	1G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
19		16G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	

項目			測試結果					
N O	品牌	容 量	內容 音樂檔案格式為： MP3,WMA 影片檔案格式為： MP4,AVI,WMV	開機前 插入 SD卡	開機中 插入 SD卡	開機中 插拔 SD卡	正常播放 時關機 2分鐘後再 開機	照片
20	雷克沙(正品) Lexar	8G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
21	勝創(正品) Kingmax	1G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
22		2G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
23	威寶(正品) Verbatim	8G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
24	索尼(正品) SONY	8G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
25	勁永(正品) pqi	1G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
26		2G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
27		4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
28		8G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	

項目			測試結果					
N O	品牌	容 量	內容 音樂檔案格式為： MP3,WMA 影片檔案格式為： MP4,AVI,WMV	開機前 插入 SD卡	開機中 插入 SD卡	開機中 插拔 SD卡	正常播放 時關機 2分鐘後再 開機	照片
29	ADATA(正 品)	4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
30	宇瞻(正品) Apacer	2G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
31		4G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	
32		8G	音樂/影片/圖片	OK	OK	OK	OK	

多點觸控螢幕操作簡易說明圖文・詳細操作請參照說明書

歌曲、電台選換
兩根手指向上或向下刷動



導航、回到前項功能
三根手指向下刷動



關閉螢幕顯示
四根手指向上或向下刷動



音量靜音
四根手指向左或向右刷動



音量調大或小 兩根手指向右或向左刷動



回到主選單 三根手指向上刷動



521836C0004-00